

خدمات محطات الخيول

فحص الأمراض المحجرية
لخيول التصدير

لمزيد من المعلومات الاتصال ب
موبيل: 012-24614440

تحليل مياه
الفحص الكيميائي الشامل

كشف البكتيريا المسببة للأمراض
الحيوانية باستخدام PCR

كشف فيروسات أمراض
الحيوانات الكبيرة باستخدام PCR

لمزيد من المعلومات الاتصال ب
موبيل: 01118109306
واتساب: 01211246210

أمراض الخيول

الكشف عن الاجسام المناعية المضادة لكلا من
مرض التريبانوسوما، انيميا الخيول، مرض الدورين ، طاعون الخيل، الرعام

فحص بقايا السموم الفطرية في الاعلاف

تحليل اعلاف

تحليل مياه
فحص المعادن الثقيلة

تحليل مياه
الفحص البكتريولوجي

الفطريات

الطفيليات

تحليل اعلاف

البروتين
نسبة الدهون
نسبة الالياف
نسبة الرماد
نسبة الرطوبة
نسبة الكربوهيدرات
الطاقة الكلية
عزل وتصنيف الميكروبات الملوثة للعلف وذلك عن طريق جهاز Vitek
عد ميكروب الكلوستريديم برفرنجنز في الأعلاف والأغذية
عد البكتريا المختزلة للكبريت في الاعلاف والاعذية

عودة

تحليل مياه الفحص البكتريولوجي

التحليل
عد الميكروبات الهوائية $36\pm 2^{\circ}\text{C}$
عد الميكروبات الهوائية $22\pm 2^{\circ}\text{C}$
عد الميكروبات القولونية
الإيشيريشيا كولاي
عد المكورات المعوية البرازية

عودة

تحليل مياه المعادن الثقيلة

الطريقة المستخدمة	الاختبار
AOAC (2019) بأستخدام جهاز الامتصاص الذرى	Pb:الرصاص:ppm Cd:الكاديوم:ppm Cu:النحاس:ppm Mn:المنجنيز:ppm Zn:الزنك:ppm
AOAC2019 AOAC2019 AOAC2019 AOAC2019 AOAC2019	كالسيوم PH Conductivity كلوريد نيتريت

عودة

تحليل مياه الفحص الكيمياءى الشامل

Analysis
Appearance / Color
Odor
pH
Conductivity (ms/m)
Calcium(mg/l)
Calcium Carbonate(mg/l)
Magnesium(mg/l)
Magnesium Carbonate(mg/l)
Total hardness (mg/l)
TSS(mg/l)
TDS(mg/l)
Chloride(mg/l)
Ammonia(mg/l)
Nitrite(mg/l)
Sulphate(mg/l)
Phosphours(mg/l)
Phosphate(mg/l)
Total alkalinity (mg/l)
Carbonate alkalinity (mg/l)
Bicarbonate alkalinity (mg/l)
Hydroxide alkalinity (mg/l)
Lead(ppb)
Copper(ppm)
Iron(ppm)
Manganise(ppm)
Zinc (ppm)
Cadmium (ppb)

عودة

الاختبارات السيرولوجية للبروسيلات

الطريقة المستخدمة	E	الاختبار المطلوب
WOAH (2023): Chapter 3.1.4	Buffered Acidified Plate Antigen Test	- اختبار المحمض المخمد الشريحي
Alton, G. G.; Jones, L. M.; Angus, R. D.	Rose Bengal Plate Test	- اختبار الكارت الشريحي (الروزبنجال)
And Verger, J. M. (1988):	Complement Fixation Test	- اختبار تثبيت المكمل
Techniques for the Brucellosis laboratory, France.	Microtiter Agglutination Test	اختبار التلزن في اطباق الميكرويتتر

عودة

كشف فيروسات أمراض الحيوانات الكبيرة باستخدام PCR

Canine alpha herpes 1	Ovine gammaherpesvirus 2 (Malignant catarrhal fever)	Monkeypox	Bovine Coronavirus
Feline calicivirus	Ovine papillomavirus 1	Variola	Bovine Rotavirus
Feline Picornavirus (Feline encephalomyocarditis) (Cardiovirus)	Ovine papillomavirus 2	Vesicular stomatitis Indiana strain	Lumpy skin disease virus
Feline leukemia virus	Ovine papillomavirus 3	Vesicular stomatitis New jersey strain	BVD
Feline immunodeficiency virus (Lentivirus)	Ovine papillomavirus 4	Bovine respiratory syncytial virus	BVD1
Herpes simplex virus	Ovine pulmonary adenocarcinoma (jaagsiekte)	Pseudo cowpox	BVD2
Border Disease virus	Tick borne encephalitis	Rinderpest	BVD3
Akabane Virus	Wesselsbron virus	Schmallenberg	RVF
Swine vesicular disease virus	White spot disease virus	Bovine parvovirus	FMD
Equine Rotavirus	Endogenous retrovirus	Bovine parainfluenza 3	Sheep poxvirus
Bovine leukosis (leukemia)	Epizootic haemorrhagic disease	Bovine adenovirus	Goat poxvirus
Nipah virus	Nairobi sheep disease virus	African horse sickness	Camel pox
Porcine adenovirus	African swine fever virus	Equine infectious anaemia	ZIKA
Porcine circovirus 2	Classic swine fever virus	Maedi-visna virus	IBR (Bovine herpes I)
Porcine Parvovirus	ORF	Bovine ephemeral fever	PPR
Canine coronavirus	Canine and feline parvo virus	Blue tongue	EH1
Canine adenovirus	Canine distemper	EH2	EH4
Caprine herpesvirus 1	Bovine papillomavirus	Borna disease Virus	Corona virus
	Equine arteritis virus	Papilloma V. (Human and animal)	Cashe valley virus

عودة

الطفيليات

Parasites		
Anisakis	Anaplasma	Cryptosporidium spp.
Toxoplasma Gondii	Anaplasma marginale	Cryptosporidium parvum
Trichinella spiralis	Giardia intestinalis (Giardia duodenalis)(Giardia lamblia)	Cryptosporidium bovis and Ryane
Trypanosoma genus	Mite, tick typing	Babesia
Trypanosoma evansi	Bee protozoa (Nosemacerenae, Nosemaapis)	Babesia caballi
Trypanosoma evansi type A	Neosporum caninum	Babesia gibsoni
Trypanosoma evansi type B	Dactylogyrus	Babesia canis vogeli, Babesia canis canis, Babesia canis rossi
Sarcocystis	Isopoda typing	Babesia Bovis LAMP
Ascaridia galli	Entamoeba histolytica, dispar	Theileria annulata
Ascaridia columbae	Trichomonas gallinae	Theileria
Eimeriatenella, burnetti, necatrix, praecox, acervulina, mitis, maxima	Buxtonella sulcate, Balantidium coli	Theileria parva
Eimeria genus	Leishmania	Theileria orientalis
Caligus	Trichomonas vaginalis	Theileria (babesia) equi
Hydatid cyst	Haemoproteus, Plasmodium, and Leucocytozoon	Trematodes typing
Microfilaria	Haemoproteus Columbae	Nematode typing
	Taenia saginata (cysticercus bovis)	Cestode typing

عودة

الفطريات

Aspergillus fumigatus
Aspergillus genus
Aspergillus flavus
Aspergillus niger
Aflatoxin
Ochratoxin
Aspergillus virulence
Candida albicans
Candida albicans typing
Candida albicans Vir. Genes
Candida albicans antimycotic resistance
Candida auris resistance
Candida tropicalis antimycotic resistance
Candida tropicalis virulence
Killer yeast
Dermatophytes typing
Dermatophytes
Pythium insidiosum
Yeast malassezia
Alternaria virulence
Macrorhabdus ornithogaster (Megabacteria)



فحص بقايا السموم الفطرية في الاعلاف والانسجة

فحص بقايا الافلاتوكسن في الأعلاف باستخدام الأليزا

فحص بقايا الأوكراتوكسن في الأعلاف باستخدام الأليزا

عودة

أمراض الخيول
الكشف عن الاجسام المناعية المضادة لكلا من
انيميا الخيول، طاعون الخيل
مرض الدورين (تريبانوسوما ايكويبردم)- مرض السورا (التريبانوسوما ايفانزاي)
Glanders الرعام

نوع العينات	عينات سيرم
	<ul style="list-style-type: none"> • الكشف عن الاجسام المناعية المضادة لفيروس انيميا الخيول بأختبار الاليزا. • الكشف عن الاجسام المناعية المضادة لفيروس طاعون الخيل بأختبار الاليزا. • الكشف عن الاجسام المناعية المضادة لمرض الدورين (تريبانوسوما ايكويبردم) بأختبار المكمل المثبت (CFT). • complement fixation test • الكشف عن الاجسام المناعية المضادة لمرض السورا (التريبانوسوما ايفانزاي) بأختبار CATT. • Card agglutination test for trypanosomiasis (CATT) • الكشف عن الاجسام المناعية المضادة لمرض الرعام بأختبار المكمل المثبت (CFT).
جهة الفحص	قسم بحوث : الفيرولوجى – الطفيليات – البكتريولوجي

عودة

فحص الأمراض المحجرية لخيول التصدير

الأمراض المحجرية								
الدورين	الرعام	طاعون الخيل	انيميا الخيول	انفلونزا الخيول	حمى النيل الغربي	التهاب الشرايين	هربس	خناق الخيل

عودة

كشف البكتيريا المسببة للأمراض الحيوانية باستخدام PCR

Listeria	Salmonella	E. coli	Staph
Vibrio	Streptococcus	Enterococcus	Klebsiella
Pseudomonas	Clostridium	Bacillus	Helicobacter
Acinetobacter	Sphingomonas	Citrobacter	Corynebacterium
Brucella	Yersinia	Serratia	Mycobacterium
Proteus	Lactic acid bacteria	Lactobacillus	Lactococcus
Leuconostoc	Bordetella	Gram-negative bacteria	Coxiella
Arcobacter	Leptospira	Aerococcus	Edwardsiella
Stenotrophomonas	Bacteroides	Rickettsia	Taylorella
Cyanobacteria	Actinomycetes	Ehrlichia	Chlamydia
Rhodococcus	Enterobacter	Burkholderia	Francisella
Fusobacterium	Borrelia	Treponema	Legionella
Nitrosomonas			